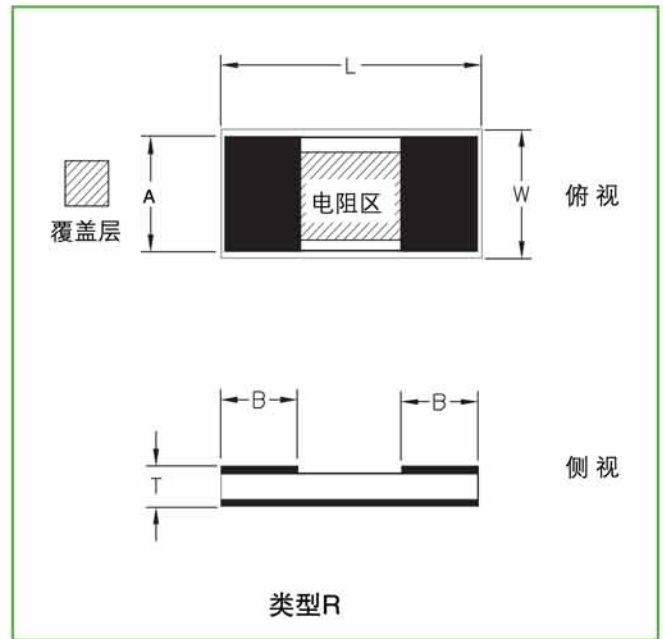


片式电阻

类型 CR

性能概要

- 电阻：标准阻值50和100 欧姆
(可提供10到200欧姆之间任何阻值)
- 阻值精度：标准精度 $\pm 5\%$ 和 2%
- 工作温度范围：-55至+150°C
- 电阻温度系数： ± 150 ppm/°C
- 电阻元件：ATC 专有薄膜
- 基板材料：氮化铝
- 终端：银
- 无铅，符合RoHS要求
- 可靠性：满足MIL-PRF-55342军品标准
- 非磁性
- 带装盘式包装标准：见26页

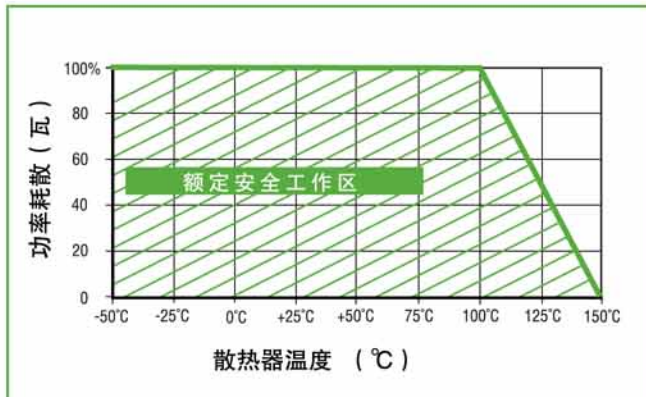


ATC 型号	W $\pm .010$	L $\pm .010$	T $\pm .005$	A $\pm .005$	B (Typ.)	电容 (pF)	最大功率* (瓦)
CR11005T0100J	.050	.100	.025	.045	.025	.75	5W
CR11206T0100J	.060	.120	.025	.055	.025	.90	15W
CR12010T0100J	.100	.200	.040	.090	.025	1.0	30W
CR12525T0100J	.245	.245	.040	.130	.025	2.0	60W
CR13725T0100J	.250	.375	.040	.198	.025	4.15	150W
CR13737T0100J	.370	.370	.040	.330	.035	6.0	250W

* 测试条件：片式电阻焊在表面温度为100°C的铜载体上；加最大额定功率。

性能：按MIL-PRF-55342军品标准进行1000小时老化，老化过程中和老化以后薄膜电阻值变化不超过0.5%。

散热器温升与额定功率降低



ATC 型号说明

